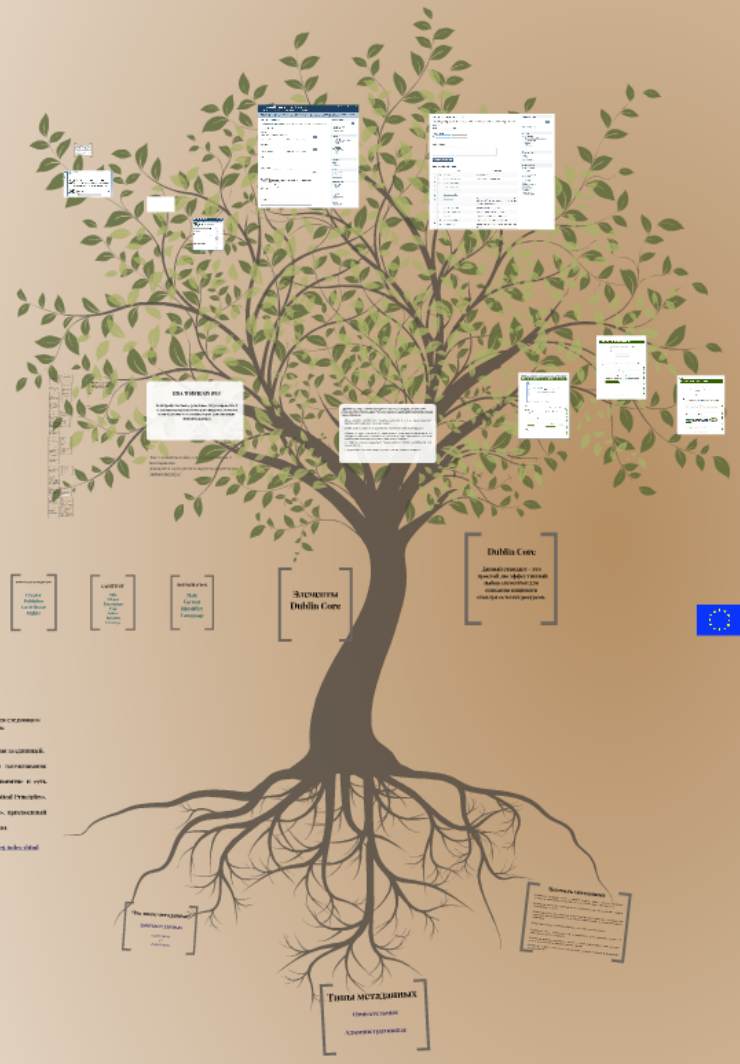


Использование метаданных Дублинского ядра для описания информационных ресурсов

Dobrea Olesea, *şef secţie Automatizare Tehnologii de Bibliotecă, BŞM USMF „Nicolae Testemiţanu"*

Barov Tamilla, *şef secţie INFOMEDICA, BŞM USMF „Nicolae Testemiţanu"*

Prezi

Co-funded by the
Tempus Programme
of the European Union

Использование метаданных Дублинского ядра для описания информационных ресурсов

Dobrea Olesea, *șef secție Automatizare Tehnologii de Bibliotecă,*
BȘM USMF „Nicolae Testemițanu”

Barov Tamilla, *șef secție INFOMEDICA,*
BȘM USMF „Nicolae Testemițanu”

Prezi

Что такое метаданные?

данные о данных

информация
об
информации

Prezi

Типы метаданных

Описательные

Административные

Prezi

Ценность метаданных

- *Метаданные описывают ресурсы с помощью маленьких простых пакетов информации, которые несложно найти и к которым есть доступ для большего количества людей.*
- *Метаданные значительно улучшают степень структурирования поисковых задач в рамках объема данных в наличии.*
- *Метаданные также максимизируют возможность для людей определить местонахождение онлайн-ресурсов и могут значительно увеличить возврат изначальных инвестиций в сетевую публикацию.*
- *Метаданные являются ценным инструментом управления записями ресурсов.*
- *Метаданные можно использовать для идентификации, аутентификации, описания и управления официальными записями.*
- *Метаданные являются уникальным механизмом, который обеспечивает высшее качество услуг по восстановлению и управлению этими записями.*
- *Метаданные предоставляют возможность открытия доступа к нетекстовым документам в электронном виде.*

Prezi

Dublin Core

Данный стандарт – это простой, но эффективный набор элементов для описания широкого спектра сетевых ресурсов.

Prezi

Элементы Dublin Core

Prezi

INSTANTIATION

Date
Format
Identifier
Language

Prezi

CONTENT

Title
Subject
Description
Type
Source
Relation
Coverage

Prezi

INTELLECTUAL PROPERTY

Creator
Publisher
Contributor
Rights

Prezi

Каждая единица Дублинского ядра описывается следующим минимальным набором атрибутов:

Имя единицы: Уникальная лексема, закрепленная за единицей.
URL: Адрес, уникально определяющий единицу.
Метка: Удобное для восприятия человеком наименование единицы.
Определение: Соглашение, представляющее понятие и суть единицы.
Тип единицы: Тип единицы по «DCMI Grammatical Principles», например, элемент или схема кодирования.
Статус: Статус по «DCMI Usage Board Process», присвоенный Советом DCMI.
Дата введения: Дата первого объявления единицы.

http://dublincore.org/index.shtml

Prezi

КВАЛИФИКАТОРЫ

Если требуется более детальное индексирование и 15 элементов недостаточно для описания, то могут использоваться квалификаторы, дополняющие описание ресурса.

Prezi

8 из них могут быть уточнены с помощью одного или более квалификаторов (например, title.alternative)

Prezi

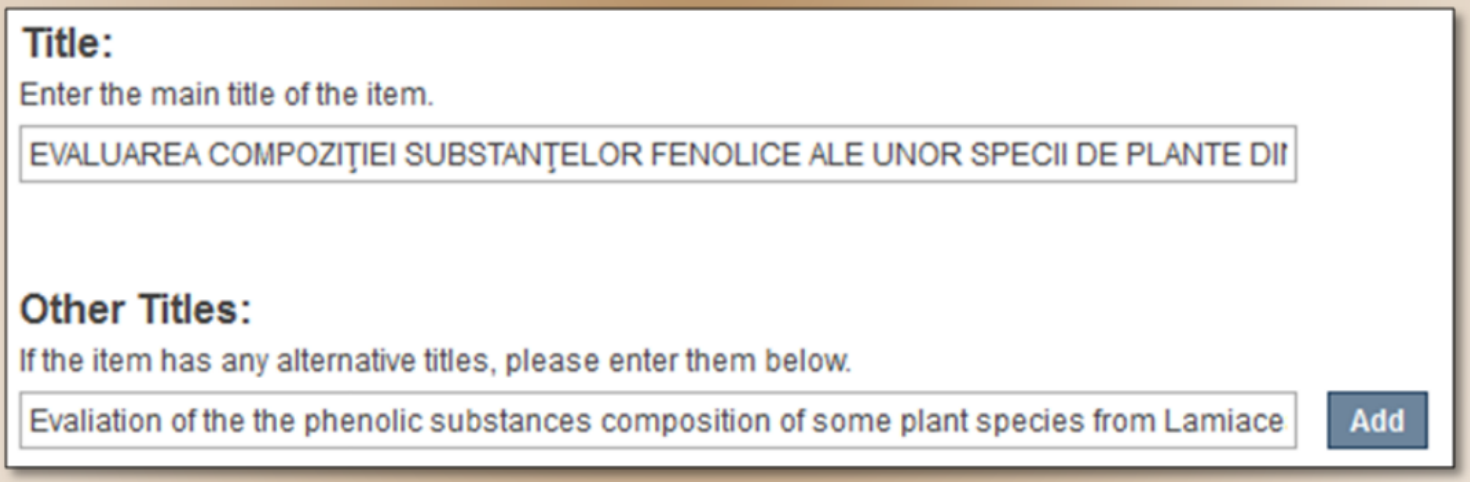
dc.title

Элемент: Заглавие
Имя: Заглавие
Идентификатор: Title
Определение: Имя, данное ресурсу
Комментарий: Обычно названием является имя, под которым ресурс официально известен

Prezi

dc.title.alternative

Квалификатор детализирующий элемент Заглавие
Имя: alternative (Альтернативное)
Метка: Альтернативное
Определение: Любая форма названия, используемая как замена или альтернатива формальному названию ресурса.
Комментарий: Этот квалификатор может включать аббревиатуры, а также переводы.



Prezi

dc.format

Элемент: Формат
Имя: Формат
Идентификатор: Format
Определение: Физическое или цифровое представление ресурса
Комментарий: Обычно Формат может включать тип аудиовизуальной информации (медиа-тип) или величину ресурса.

Prezi

Квалификаторы, детализирующие Формат:

Размер dc.format.extent

Имя: extent

Метка: Размер

Определение: Размер или продолжительность ресурса.

Медиа-тип dc.format.medium

Имя: medium

Метка: Медиа-тип

Определение: Материал или физический носитель ресурса.

Схемы кодировки для квалификации медиа-типа элемента Формат:

IMT dc.format.mimetype

Имя: IMT

Метка: IMT

Определение: Интернет медиа-тип ресурса.

Prezi

dc.subject

Элемент: Предмет
Имя: Предмет и ключевые слова
Идентификатор: Subject
Определение: Тема содержания ресурса
Комментарий: Обычно Предмет выражается с помощью ключевых слов, ключевых фраз или классификационных кодов, которые описывают тему ресурса. Для практического использования рекомендуется выбирать значение из контролируемого словаря или формальной классификационной схемы

Prezi

Схемы кодировки для квалификации элемента Предмет:

LCSH **dc.subject.lcsh**

Имя: LCSH
Метка: LCSH
Определение: Предметные рубрики Библиотеки Конгресса.

MeSH **dc.subject.mesh**

Имя: MESH
Метка: MeSH
Определение: Медицинские предметные рубрики (Национальная медицинская библиотека, Вашингтон).

DDC **dc.subject.ddc**

Имя: DDC
Метка: DDC
Определение: Десятичная классификация Дьюи.

LCC **dc.subject.lcc**

Имя: LCC
Метка: LCC
Определение: Классификация Библиотеки Конгресса.

UDC **dc.udc**

Имя: UDC
Метка: UDC
Определение: Универсальная десятичная классификация.

Prezi

dc.contributor.author

Элемент: Создатель или Автор

Имя: Создатель

Идентификатор: Creator or Author

Определение: Лицо, несущее первичную ответственность за создание содержания ресурса

Комментарий: Примеры Создателя включают персону, организацию или службу. Обычно имя Создателя используется для индикации объекта

Prezi

dc.description

Элемент: Описание
Имя: Описание
Идентификатор: Description
Определение: Сообщение о содержании ресурса
Комментарий: Описание может быть представлено (по необходимости) в виде: реферата, оглавления, ссылки на графическое представление содержания или простого текстового изложение содержания

Prezi

Квалификаторы, детализирующие элемент Описание:

Оглавление dc.description.tableofcontents

Имя: tableOfContents

Метка: Оглавление

Определение: Перечень субблоков содержания ресурса.

Реферат dc.description.abstract

Имя: abstract

Метка: Реферат

Определение: Краткое изложение содержания ресурса.

Prezi

dc.type

Элемент: Тип
Имя: Тип ресурса
Идентификатор: Type
Определение: Природа или жанр содержания ресурса
Комментарий: Тип включает термины, описывающие общие категории, функции, жанры или объединенные уровни содержания. Для практического использования рекомендуется выбирать значение из контролируемого словаря (например, рабочего проекта списка Типов Dublin Core DCT1). Для описания физического или цифрового представления ресурса используется элемент Формат

Prezi

Схемы кодировки для квалификации элемента Тип ресурса:

Список типов DCMI

Имя: DCMIType
Метка:Список типов DCMI
Определение: Перечень типов, используемых для определения категории природы или жанра содержимого ресурса.

Collection, Dataset, Event, Image, Interactive Resource, MovingImage, Physical Object, Service, Software, Sound, StillImage, Text

Prezi

dc.source

Элемент: Источник

Имя: Источник

Идентификатор: Source

Определение: Ссылка на ресурс, послуживший источником данных

Комментарий: Настоящий ресурс может быть извлечен из Источника целиком или частично.

Prezi

dc.relation

Элемент: Отношение

Имя: Отношение

Идентификатор: Relation

Определение: Ссылка на родственный ресурс

Prezi

Квалификаторы, детализирующие Отношение:

Является версией dc.relation.isversionof
Имя: isVersionOf
Метка: Является версией
Определение: Описываемый ресурс является версией, редакцией или адаптацией ресурса
Замещен dc.relation.isreplacedby
Имя: isReplacedBy
Метка: Замещен
Определение: ресурс вытеснен, смещен или заменен упоминаемым ресурсом.
Требуется dc.relation.requires
Имя: isRequiredBy
Метка: Требуется
Определение: ресурс требуется упоминаемым ресурсом либо физически, либо логич
Является частью dc.relation.ispartof
Имя: isPartOf
Метка: Является частью
Определение: ресурс является физической или логической частью упоминаемого ресурса.
Указан dc.relation.isreferencedby
Имя: isReferencedBy
Метка: Указан
Определение: Описываемый ресурс упомянут, процитирован или каким-либо другим способом указан
Имеет формат dc.relation.isformatof
Имя: hasFormat
Метка: Имеет формат
Определение: ресурс существовал до упоминаемого ресурса,
который по существу является тем же содержимым, представленном в другом формате.

Prezi

dc.coverage.spatial

Элемент: Охват

Имя: Охват

Идентификатор: Coverage

Определение: Протяженность и границы содержания ресурса

Комментарий: Охват обыкновенно включает пространственное местонахождение , временной промежуток или юрисдикцию .

Prezi

Квалификаторы, детализирующие Охват:

Пространственный dc.coverage.spatial

Имя: spatial

Метка: Пространственный

Определение: Пространственные характеристики интеллектуального содержимого ресурса.

Временной dc.coverage.temporal

Имя: temporal

Метка: Временной

Определение: Временные характеристики интеллектуального содержимого ресурса.

Prezi

dc.publisher

Элемент: Издатель
Имя: Издатель
Идентификатор: Publisher
Определение: Лицо, ответственное за ввод ресурса в обращение
Комментарий: включают персону, организацию или службу.

Prezi

dc.contributor

Элемент: Соисполнитель
Имя: Соисполнитель
Идентификатор: Contributor
Определение: Лицо, внесшее вклад в создание содержания ресурса
Комментарий: включают персону, организацию или службу.

Prezi

dc.contributor.advisor

dc.contributor.author

dc.contributor.editor

dc.contributor.illustrator

dc.contributor.other

Prezi

dc.rights

Элемент: Права
Имя: Правовое регулирование
Идентификатор: Rights
Определение: Информация о правах использования, содержащаяся внутри и вне ресурса
Комментарий: Правовая информация обычно включает сведения о Правах интеллектуальной собственности, Авторском праве и других Имущественных правах. Отсутствие элемента Права не может являться основанием для каких-либо предположений о правовом статусе и других правах, касающихся ресурса

Prezi

dc.date.

Элемент: Дата

Имя: Дата

Идентификатор: Date

Определение: Дата, связанная с событием в жизненном цикле ресурса

Комментарий: Обычно Дата ассоциируется с созданием или доступностью ресурса. На практике рекомендуется для кодировки значения даты использовать определение профиля ISO 8601 (Форматы даты и времени W3C), которое поддерживает формат ГГГГ-ММ-ДД

Prezi

dc.language

Элемент: Язык

Имя: Язык

Идентификатор: Language

Определение: Язык интеллектуального содержания ресурса

Комментарий: Например, "en" - для английского, "fr" - для французского, "en-uk" - для английского, используемого в Великобритании

Prezi

Квалификаторы, детализирующие элемент Дата:

Создан dc.date.created
Имя: created
Метка: Создан
Определение: Дата создания ресурса.
Доступен dc.date.available
Имя: available
Метка: Доступен
Определение: Срок, когда ресурс станет или стал доступным.
Выпущен dc.date.issued
Имя: issued
Метка: Выпущен
Определение: Дата формального выхода в свет ресурса.
Изменен dc.date.updated
Имя: modified
Метка: Изменен
Определение: Дата модификации ресурса.

dc.date.accessioned	2015-10-26T14:34:06Z
dc.date.available	2015-10-26T14:34:06Z

Prezi

Схемы кодировки для квалификации элемента Язык:

ISO 639-2 **dc.language.iso**

Имя: ISO639-2
Метка: ISO 639-2
Определение: ISO 639-2: Коды для представления названий языков.

RFC 1766 **dc.language.rfc3066**

Имя: RFC1766
Метка: RFC 1766
Определение: Интернет RFC 1766 'Тэги для идентификации языка' включающим двухбуквенный код языка (взятый из стандарта ISO 639 (Коды для представления названий языков)), за которым следует (при необходимости) двухбуквенный код страны (взятыми из стандарта ISO 3166 (Коды для представления названий стран)).

Prezi

dc.identifier

Элемент: Идентификатор
Имя: Идентификатор ресурса
Идентификатор: Identifier
Определение: Однозначная ссылка на ресурс в пределах данного контекста
Комментарий: идентифицировать ресурс посредством строки или числа, соответствующего формальной идентификационной системе.

Prezi

Схемы кодировки для квалификации элемента Идентификатор ресурса: URI

Имя: URI

Метка: URI

Определение: Унифицированный идентификатор ресурса URI.

dc.identifier.citation Human-readable, standard bibliographic citation of non-DSpace format of this item
dc.identifier.govdoc A government document number
dc.identifier.isbn International Standard Book Number
dc.identifier.ismn International Standard Music Number
dc.identifier.issn International Standard Serial Number
dc.identifier.other A known identifier type common to a local collection.
dc.identifier.sici Serial Item and Contribution Identifier
dc.identifier.uri Uniform Resource Identifier

Prezi

"Дублинское Ядро отлично подходит в качестве стандарта для описания объектов типа “публикация”, что обусловлено следующими преимуществами этого стандарта:

- набор основных семантических элементов компактен и, в то же время, позволяет задавать практически все требуемые атрибуты;
- наличие полного комплекта нормативных документов и технической поддержки;
- семантика каждого элемента может быть уточнена с помощью квалификаторов, как стандартных, известных и понятных всем, так и специально разработанных для точной спецификации семантического смысла определенного атрибута
- в стандарте заложена возможность использования различных семантических схем, словарей и т. п.
- стандарт получает все более широкое распространение в мировом сообществе.

Prezi

Добавление метаданных в Dspace

Add a custom metadata schema

Files:

- `http://web-address-to-my-dspace/dspace-admin` (*Requires Administrator Login*)

Instructions:

1. Login as a DSpace Administrator and visit the DSpace Administration user interface (`http://web-address-to-my-dspace/dspace-admin`)
2. Click on the "Metadata Registry" in order to see all current metadata schemas within DSpace. By default, you should only see the Dublin Core (`dc`) schema
3. At the bottom of the page, enter in a new metadata schema "namespace" and give it a "name". (There is no requirement that the namespace be resolvable. Also, you may wish the "name" to be only a few characters, since it serves dual purpose as a prefix for this schema). Click "Save"
4. The new metadata schema is now added to the underlying database. You will then want to add new metadata fields by following the instructions in Add a new metadata field. It is also possible to move metadata fields from one schema to another, by following the instructions in Move a metadata field.

Notes:

- DSpace currently only supports "flat" (non-hierarchical) metadata schemas.

© 2006-2007 by all Authors/Contributors listed
This work is licensed under Creative Commons Attribution-Noncommercial-Share Alike 3.0 License.

DSpace How-To Guide

Prezi

Add a new metadata field

Files:

- `http://web-address-to-my-dspace/dspace-admin` (*Requires Administrator Login*)

Instructions:

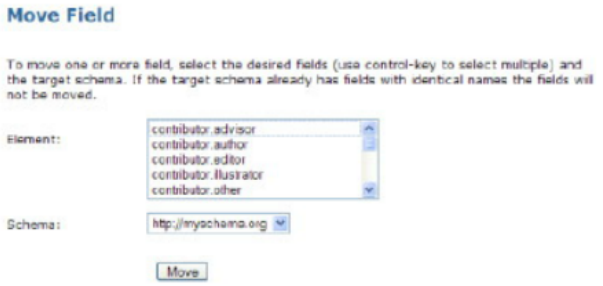
1. Login as a DSpace Administrator and visit the DSpace Administration user interface (`http://web-address-to-my-dspace/dspace-admin`)
2. Click on the "Metadata Registry" in order to see all current metadata schemas within DSpace. Then, click on the namespace of the schema to add a field to that particular schema.
3. At the bottom of the page, you will find the *Add Metadata Field* form, where you can specify an "element", "qualifier", and "scope note" for the new metadata field. Only the "element" is required. Click "Add New" to add the new field.
4. The new metadata field is now added to the underlying database as a member of the current metadata schema. If you wish, you can now make this field searchable (see Modify search fields), add this field to the submission forms(see Alter submission input forms), and/or display this field in the item display (see Change displayed item metadata).

© 2006-2007 by all Authors/Contributors listed
This work is licensed under Creative Commons Attribution-Noncommercial-Share Alike 3.0 License.

Prezi

How to...

Move a metadata field



Files:

- `http://web-address-to-my-dspace/dspace-admin` (*Requires Administrator Login*)

Instructions:

1. Login as a DSpace Administrator and visit the DSpace Administration user interface (`http://web-address-to-my-dspace/dspace-admin`)
2. Click on the "Metadata Registry" in order to see all current metadata schemas within DSpace. Then, click on the namespace of the schema you wish to move a metadata field *from*.
3. At the bottom of the page, you will find the *Move Field* form. Using this form you can select one or more fields (in the current schema), and select the schema you wish to move those fields to. Once you have selected the field(s) and the schema to move them to, click "Move".
4. The selected metadata fields are now moved to the selected schema. Since you moved these fields, you may need to update how they are being used in DSpace. For example, you can now make these fields searchable (see Modify search fields), add these fields to the submission forms (see Alter submission input forms), and/or display these fields in the item display (see Change displayed item metadata).

Notes:

- Moving a metadata field will also *remove* it from its existing metadata schema. However, any items which previously used this metadata field will be updated automatically (i.e. no existing metadata should be lost).

© 2006-2007 by all Authors/Contributors listed
This work is licensed under Creative Commons Attribution-Noncommercial-Share Alike 3.0 License.

Prezi

This is the metadata schema for "http://dublincore.org/documents/dcmi-terms/". You may add new or update existing metadata fields to this schema. Fields may also be selected for deletion or be moved to another schema.

Add new metadata field

Field Name:

dc . | .

Scope Note:

Additional notes about this metadata field.

Add new metadata field

Schema metadata fields

	ID	Field	Scope Note
☐	72	dc.advisor	Thesis advisor
☐	2	dc.contributor.advisor	Use primarily for thesis advisor.
☐	3	dc.contributor.author	
☐	4	dc.contributor.editor	
☐	5	dc.contributor.illustrator	
☐	6	dc.contributor.other	
☐	1	dc.contributor	A person, organization, or service responsible for the content of the resource. Catch-all for unspecified contributors.
☐	7	dc.coverage.spatial	Spatial characteristics of content.
☐	8	dc.coverage.temporal	Temporal characteristics of content.
☐	9	dc.creator	Do not use; only for harvested metadata.
☐	11	dc.date.accessioned	Date DSpace takes possession of item.
☐	12	dc.date.available	Date or date range item became available to the public.

Prezi

Item submission

Initial Questions → Describe → Describe → Upload → Review → License → Complete

Describe Item

Authors:

Enter the names of the authors of this item below.

Add

Last name, *e.g. Smith* First name(s) + "Jr", *e.g. Donald Jr*

Advisor(s):

Enter the name(s) of the advisor(s) if this is a thesis.

Add

Last name, *e.g. Smith* First name(s) + "Jr", *e.g. Donald Jr*

Title:

Enter the main title of the item.

Other Titles:

If the item has any alternative titles, please enter them below.

Add

Date of Issue:

Please give the date of previous publication or public distribution below. You can leave out the day and/or month if they aren't applicable.

Year Month Day

Publisher:

Enter the name of the publisher of the previously issued instance of this item.

Citation:

Enter the standard citation for the previously issued instance of this item.

Prezi

Item submission

Initial Questions → Describe → Describe → Upload → Review → License → Complete

Describe Item

Subject Keywords:

Enter appropriate subject keywords or phrases below.

Add

Subject Categories

MeSH:

Enter one or more Medical Subject Headers.

Add

UDC:

Enter one or more Universal Decimal Classification codes.

Add

Abstract:

Enter the abstract of the item below.

Sponsors:

Enter the names of any sponsors and/or funding codes in the box below.

Description:

Enter any other description or comments in this box.

Search DSpace

Go

Search DSpace
This Collection

Advanced Search

Browse

All of DSpace
- Communities & Collections
- By Issue Date
- Authors
- Titles
- Subjects

This Collection
- By Issue Date
- Authors
- Titles
- Subjects

My Account

Logout
Profile
Submissions

Context

Edit Collection
Item Mapper
Export Collection
Export Metadata

Administrative

Access Control
- People
- Groups
- Authorizations

Registries
- Metadata
- Format

Items
Withdrawn Items
Private Items
Control Panel
Statistics
Import Metadata
Curation Tasks

Prezi

USMF
COLAE TESTEMIȚANU"

Institutional Repository in Medical Sciences
(IRMS – *Nicolae Testemițanu* SUMPh)

DSpace™

University homepage | Library ho

arch DSpace
Go
vanced Search
Home

owse
Communities & Collections
Issue Date
Author
Title
Subject

gn on to:
Receive email updates
My DSpace
authorized users
Edit Profile

Help
About DSpace

Please use this identifier to cite or link to this item: `http://hdl.handle.net/123456789/706`

Full metadata record

DC Field	Value
dc.contributor.author	Карагац, Зинаида Федоровна
dc.date.created	1994
dc.date.issued	2015-09-04
dc.identifier.uri	http://hdl.handle.net/123456789/706
dc.description	Кишиневский Государственный Медицинский Университет им. Н. А. Тестемицану
dc.language.iso	rus
dc.subject	peritonitis
dc.subject	liver
dc.title	Морфо-функциональное состояние печени при открытом методе лечения послеоперационных перитонитов. Профилактика и лечение печеночной недостаточности методом интрапортальной инфузионной терапии
dc.type	Dissertation
dc.advisor	Хотиняну, Владимир Федорович
dc.udc	617.7-001-084 (-22)-616-089

Appears in Collections: Catedra Chirurgie N2

Files in This Item:

File	Description	Size	Format	
Морфо-функциональное состояние печени при открытом методе лечения послеоперационных перитонитов.pdf		49.39 MB	Adobe PDF	View/Open

Show simple item record

View Statistics

Prezi

Please use this identifier to cite or link to this item: `http://hdl.handle.net/123456789/149`

Full metadata record

DC Field	Value
ntributor.author	Sandul, Alexandru
ntributor.author	Chistruga-Blajin, Viorica
ate.accessioned	2014-12-15T15:55:50Z
lc.date.available	2014-12-15T15:55:50Z
dc.date.issued	2013
dentifier.citation	SANDUL, Alexandru, CHISTRUGA-BLAJIN, Viorica. Interacţiunea apei minerale "CAHUL" cu ozonul medical. In: Anale Ştiinţifice ale I Ed. a 14-a. Chișinău: CEP Medicina, 2013, Vol. 4: Probleme clinico-chirurgicale, pp. 332-336.
dc.identifier.uri	http://hdl.handle.net/123456789/149
dc.description	Catedra Otorinolaringologie USMF "Nicolae Testemiţanu" Secţia ORL a IMSP "Cahul"
cription.abstract	Despite the successes achieved in the development of new medicinal preparations, however there is a full and appear more ineffic in the treatment of various pathologies. This article describes the interaction of two means non-medical treatment naturally with l action without side effects. Objectives are currently no papers to prove that after ozonization mineral water "Cahul" substances a cause adverse human body.
cription.abstract	În pofida succeselor obţinute la elaborarea preparatelor medicamentoase noi, totuşi se observă o neeficacitate deplină şi apar tot nerezolvate în tratamentul multiplelor patologii. În acest articol este descrisă interacţiunea a doua remedii de tratament nemedicar extrem de eficientă şi practic fără efecte adverse. Obiectivele ecestei lucrări sunt de a demonstra că în urma ozonizării apei minera substanţe care pot provoca recţii adverse la organismul uman.
dc.language.iso	other
dc.publisher	CEP "Medicina"
dc.subject	mineral water "Cahul"
dc.subject.mesh	mineral waters
dc.subject.mesh	ozone
dc.title	INTERACŢIUNEA APEI MINERALE "CAHUL" CU OZONUL MEDICAL
.title.alternative	Interaction mineral water "Cahul" with medical ozone
dc.type	Article
s in Collections:	Otorinolaringologie

Files in This Item:

File	Description	Size	Format	
INTERACŢIUNEA APEI MINERALE "CAHUL" CU OZONUL MEDICAL.pdf		136.31 kB	Adobe PDF	View/Open

Prezi

В заключение мы хотим отметить, что Dublin Core был принят в качестве стандарта метаданных. И этот стандарт должен поддерживаться в современном виде и при дальнейшем развитии нужно принимать во внимание результаты разносторонних консультаций и проверок в этой сфере.

Рекомендации относительно изменений в стандарте должны быть созданы в ответ на пропозиции со стороны общественности и результаты исследований использования метаданных. Но такие изменения должны соответствовать технологии, Dublin Core, и любым другим используемым международным стандартам.

Prezi

Спасибо за внимание

Prezi